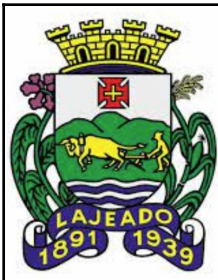




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE	DATA :	14/04/2026	BDI :	24,23%
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE	SICRO NOVO	2026/01	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS INICIAIS - IMPLANTAÇÃO DE OBRA						36.517,50	1,90
1.1	C.P.	MOBILIZACAO DA OBRA		UNID.	1,00	4.213,44	5.234,36	5.234,36	0,27
1.2	CP	ADMINISTRAÇÃO GERAL CANTEIRO DE OBRAS		MES	4,00	5.753,20	7.147,20	28.588,80	1,48
1.3	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *3,0 X 1,5* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) PADRÃO PREFEITURA DE LAJEADO	SINAPI	M2	4,50	432,00	536,67	2.415,02	0,13
1.4	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	SINAPI	UN	2,00	112,42	139,66	279,32	0,01
2		TERRAPLENAGEM - MOVIMENTO DE TERRA						408.021,56	21,18
2.1	101230	ESCAVAÇÃO MECANIZADA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), SOLO 1ª CAT. , LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (volume da Rua Reinoldo Ghtes e da Rua Henrique Otto Scherer)	SINAPI	M3	1.373,84	12,89	16,01	21.995,18	1,14
2.2	5502663	Escavação e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 0 a 50 m	SICRO NOVO	m³	2.726,74	39,70	49,32	134.482,82	6,98
2.3	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	6.694,12	7,88	9,79	65.535,43	3,40
2.4	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO CONFORMAÇÃO DE GREIDE TERRAPLENAGEM COM SOLO 3ª CAT. PROV. DO CORTE	SINAPI	M3	1.234,43	13,53	16,81	20.750,77	1,08
2.5	95876	TRANSPORTE MAT. EXC. P/ BOTA FORA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 14,7 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	32.100,60	2,63	3,27	104.968,96	5,45
2.6	93379	REATERRO MECANIZADO ÁREAS DE PASSEIOS COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), COM SOLO LOCAL (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	SINAPI	M3	1.240,80	21,03	26,13	32.422,10	1,68
2.7	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	7.238,00	3,10	3,85	27.866,30	1,45
3		MICRODRENAGEM						550.872,81	28,59
3.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1.775,75	6,57	8,16	14.490,12	0,75
3.2	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	SINAPI	M3	130,79	296,66	368,54	48.201,35	2,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE	DATA :	14/04/2026	BDI :	24,23%
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE	SICRO NOVO	2026/01	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.3	95875	TRANSPORTE DA BRITA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.436,62	3,02	3,75	9.137,33	0,47
3.4	00037524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	SINAPI	M	264,00	3,30	4,10	1.082,40	0,06
3.5	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	22,00	85,99	106,83	2.350,26	0,12
3.6	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	480,00	106,65	132,49	63.595,20	3,30
3.7	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	475,00	323,21	401,52	190.722,00	9,90
3.8	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	25,00	511,94	635,98	15.899,50	0,83
3.9	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	30,00	609,69	757,42	22.722,60	1,18
3.10	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1.552,53	23,24	28,87	44.821,54	2,33
3.11	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	23,00	2.731,13	3.392,88	78.036,24	4,05
3.12	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES 1,50x1,50M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	5.107,44	6.344,97	12.689,94	0,66
3.13	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES 2,50x2,50 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	8.049,20	9.999,52	19.999,04	1,04
3.14	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	SINAPI	UN	2,00	4.949,77	6.149,10	12.298,20	0,64
3.15	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	SINAPI	UN	1,00	7.869,35	9.776,09	9.776,09	0,51
3.16	2004509	Dreno longitudinal de pavimento H = 0,40 m - com geocomposto drenante	SICRO NOVO	m	100,00	40,66	50,51	5.051,00	0,26
4	PAVIMENTAÇÃO							895.491,54	46,48
4.1	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO ESP. 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	1.680,25	158,53	196,94	330.908,44	17,17

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE					DATA :		14/04/2026		BDI :		24,23%	
	DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE					SICRO NOVO		2026/01		-		-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		111,95% 0,00%		69,29% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.2	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	32.462,43	2,63	3,27	106.152,15	5,51
4.3	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES (ESP.: 25 CM) - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	1.628,55	175,74	218,32	355.545,04	18,45
4.4	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	31.463,58	2,63	3,27	102.885,91	5,34
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							30.655,87	1,59
5.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	1.532,00	6,71	8,34	12.776,88	0,66
5.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	6,08	997,92	1.239,72	7.537,50	0,39
5.3	92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	M	40,95	125,67	156,12	6.393,11	0,33
5.4	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	105,60	30,10	37,39	3.948,38	0,20
6	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES							5.234,36	0,27
6.1	C.P.	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA		UNID.	1,00	4.213,44	5.234,36	5.234,36	0,27
								VALOR BDI TOTAL:	376.008,87
								VALOR ORÇAMENTO:	1.550.784,77
								VALOR TOTAL:	1.926.793,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE	DATA :	14/04/2026	BDI :	24,23%
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE	SICRO NOVO	2026/01	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS INICIAIS - IMPLANTAÇÃO DE OBRA						36.517,50	1,90
1.1	C.P.	MOBILIZACAO DA OBRA		UNID.	1,00	4.213,44	5.234,36	5.234,36	0,27
1.2	CP	ADMINISTRAÇÃO GERAL CANTEIRO DE OBRAS		MES	4,00	5.753,20	7.147,20	28.588,80	1,48
1.3	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *3,0 X 1,5* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) PADRÃO PREFEITURA DE LAJEADO	SINAPI	M2	4,50	432,00	536,67	2.415,02	0,13
1.4	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	SINAPI	UN	2,00	112,42	139,66	279,32	0,01
2		TERRAPLENAGEM - MOVIMENTO DE TERRA						408.021,56	21,18
2.1	101230	ESCAVAÇÃO MECANIZADA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), SOLO 1ª CAT. , LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (volume da Rua Reinoldo Ghtes e da Rua Henrique Otto Scherer)	SINAPI	M3	1.373,84	12,89	16,01	21.995,18	1,14
2.2	5502663	Escavação e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 0 a 50 m	SICRO NOVO	m³	2.726,74	39,70	49,32	134.482,82	6,98
2.3	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	6.694,12	7,88	9,79	65.535,43	3,40
2.4	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO CONFORMAÇÃO DE GREIDE TERRAPLENAGEM COM SOLO 3ª CAT. PROV. DO CORTE	SINAPI	M3	1.234,43	13,53	16,81	20.750,77	1,08
2.5	95876	TRANSPORTE MAT. EXC. P/ BOTA FORA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 14,7 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	32.100,60	2,63	3,27	104.968,96	5,45
2.6	93379	REATERRO MECANIZADO ÁREAS DE PASSEIOS COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), COM SOLO LOCAL (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	SINAPI	M3	1.240,80	21,03	26,13	32.422,10	1,68
2.7	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	SINAPI	M2	7.238,00	3,10	3,85	27.866,30	1,45
3		MICRODRENAGEM						550.872,81	28,59
3.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	1.775,75	6,57	8,16	14.490,12	0,75
3.2	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	SINAPI	M3	130,79	296,66	368,54	48.201,35	2,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE	DATA :	14/04/2026	BDI :	24,23%
DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE	SICRO NOVO	2026/01	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS	SINAPI	2026/03 SEM DESONERAÇÃO	111,95%	69,29%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.3	95875	TRANSPORTE DA BRITA COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.436,62	3,02	3,75	9.137,33	0,47
3.4	00037524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	SINAPI	M	264,00	3,30	4,10	1.082,40	0,06
3.5	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	22,00	85,99	106,83	2.350,26	0,12
3.6	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	480,00	106,65	132,49	63.595,20	3,30
3.7	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	475,00	323,21	401,52	190.722,00	9,90
3.8	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	25,00	511,94	635,98	15.899,50	0,83
3.9	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	30,00	609,69	757,42	22.722,60	1,18
3.10	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1.552,53	23,24	28,87	44.821,54	2,33
3.11	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	23,00	2.731,13	3.392,88	78.036,24	4,05
3.12	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES 1,50x1,50M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	5.107,44	6.344,97	12.689,94	0,66
3.13	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES 2,50x2,50 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	8.049,20	9.999,52	19.999,04	1,04
3.14	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	SINAPI	UN	2,00	4.949,77	6.149,10	12.298,20	0,64
3.15	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	SINAPI	UN	1,00	7.869,35	9.776,09	9.776,09	0,51
3.16	2004509	Dreno longitudinal de pavimento H = 0,40 m - com geocomposto drenante	SICRO NOVO	m	100,00	40,66	50,51	5.051,00	0,26
4	PAVIMENTAÇÃO							895.491,54	46,48
4.1	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO ESP. 25 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	1.680,25	158,53	196,94	330.908,44	17,17

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS PAVIMENTO ASFÁLTICO - LARG. PISTA 12,00m BAIRRO IMIGRANTE					DATA :		14/04/2026		BDI :		24,23%	
	DESCRIÇÃO:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE ÁREA: 517,00 x 12,00 = 6.204,00 m² TRECHO: ENTRE A VIA MARGINAL NORTE DA BR 386 E A RUA HENRIQUE OTTO SCHERER					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	INFRAESTRUTURA DE VIA URBANA - PLANILHA GERAL - ETAPA PREFEITURA RUA REINHOLDO FERNANDO GUETHS BAIRRO IMIGRANTE					SICRO NOVO		2026/01		-		-	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO/RS GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS					SINAPI Composições Próprias		2026/03 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA		111,95% 0,00%		69,29% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
4.2	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	32.462,43	2,63	3,27	106.152,15	5,51
4.3	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES (ESP.: 25 CM) - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	1.628,55	175,74	218,32	355.545,04	18,45
4.4	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 13,8 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	31.463,58	2,63	3,27	102.885,91	5,34
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							30.655,87	1,59
5.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	SINAPI	M	1.532,00	6,71	8,34	12.776,88	0,66
5.2	00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	6,08	997,92	1.239,72	7.537,50	0,39
5.3	92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	M	40,95	125,67	156,12	6.393,11	0,33
5.4	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	105,60	30,10	37,39	3.948,38	0,20
6	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES							5.234,36	0,27
6.1	C.P.	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA		UNID.	1,00	4.213,44	5.234,36	5.234,36	0,27
								VALOR BDI TOTAL:	376.008,87
								VALOR ORÇAMENTO:	1.550.784,77
								VALOR TOTAL:	1.926.793,64